Index of Claims	Application No.	Applicant(s)						
83 88 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	09/492,044	OKAYASU ET AL.						
	Examiner	Art Unit						
	Joon H. Hwang	2166						

√	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected		Appeal
=	Allowed	÷	Restricted	l	Interference	C	Objected

Cla	aim				[Date	е				Clá	im			(Date				CI	aim				Da	te			
	<u></u>	ي										<u> </u>					- 1		1		<u> </u>						i I		
Final	Original	10/27/06								l	Final	Original								Final	Original						1		
ίŒ	5	9									iE	Ö								证	Ö				-			ĺ	
L				-	_	_		<u> </u>		_			<u> </u>	4	1	\sqcup		$\perp \perp$	4				_	4	\bot	_	Н		
L	1	1	Н			L	\vdash	<u> </u>	\vdash	_		51	\vdash		╨	\vdash		\vdash	-		101		_	+	+	+			_
	2		Н	\dashv				H	<u> </u>	_		52	\vdash	-	+-	\vdash	_	\vdash			102	\dashv	+	-	╀	+	\vdash		_
	3	7	Н	\dashv				 				53 54	\vdash		+	\vdash	-	\vdash	-		103 104			╁	+-	+-	\vdash	\dashv	
	5	√	Н		-	_	-	├	-	-		55		+	+	\vdash	-	\vdash	-		105	-	+	+	╁	+	\vdash		-
	6	<u> </u>	-					╁	\vdash	-		56	\vdash	+	+	┝╼┼		 	-		106	-	-+	+	+	+	\vdash	-	\dashv
\vdash	7	1	Н	\dashv				┢	\vdash	-		57	\vdash	+	+-	-	- -	┼┼┼	-		107		-+	+	+	+	\vdash		_
 	8	1	H	\neg					H			58	\vdash	+	+				اا	_	108		_	+	+	+	\Box	_	
 	9	1		\dashv					\vdash			59		+	\dagger	\vdash	1		T		109			+	o	\dagger	\vdash		
	10	Ì		\neg			_	一	\vdash			60	\vdash	\top	T	\vdash			-		110		十	\top	+	\top	\vdash	_	\neg
	11	Ė	Н					\vdash	 	Г		61		1	\top	\Box	1		7		111	\dashv	\top	1	\top	T	П		
	12	_										62		1		\sqcap	7		ا ا		112	\neg	十	1	T		П	1	
	13		-							Г		63		1			\neg	<u> </u>	7		113			\top			П		
	14											64		Ι	\Box		\Box	<u> </u>			114					1		╗	
	15					·						65		Ι							115				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}$			コ	
	16											66][116							\Box	
	17									\Box		67				Ш			_ ::::		117						\Box		
<u></u>	18									<u> </u>		68			<u>· </u>	Ш			_		118	_		┸	\perp		Ш		
<u> </u>	19		Щ	_	_				Ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		69			<u> </u>	Ш			_		119			\perp	\perp		Ш	_	
	20								L	<u> </u>		70	_	\perp		\sqcup		$\sqcup \bot$	اا		120	_		\perp	_	↓		_	_
<u> </u>	21			_	_	_	_	_	_			71		Щ.					-		121	_	_	-	_	_	Ш	_	
<u> </u>	22				_			ļ	<u> </u>	<u> </u>		72		_	-	<u> </u>			_		122	_		_	_		Ш		
<u> </u>	23				\dashv				<u> </u>	<u> </u>		73	\dashv	_	1	\vdash	_		_		123	_	_	\perp	-	-	\sqcup	_	_
├─	24		\vdash		_					<u> </u>		74	\dashv	-	\perp	\vdash	+	-	-		124	-	_	+	-	-			_
<u> </u>	25 26		Н	-	\dashv					H		75 76			+	\vdash	+	\vdash	-		125 126	-		+	+	+	\vdash	-	_
├	27		\dashv	-	\dashv			\vdash				77		+	+	\dashv	+	\vdash	-		127	\dashv	\dashv	╬	+	+	Н		_
<u> </u>	28	_		\dashv	\dashv	-		\vdash	\vdash			78	+	+	+	\vdash	+	\vdash	-		128	\dashv	-	╁	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
	29		\vdash				-	-	-	_		79		+	+	+	+		-		129	\dashv		╁	+	+	\vdash	\dashv	\dashv
\vdash	30		\dashv	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash		80		+-	+	┝╌┼			-		130	-	\dashv	+	+-	+			-
	31		\vdash	\dashv	\dashv			H	H			81	\vdash		+	\vdash			-		131		\dashv	+	+	+	\vdash		\neg
	32			一	寸							82			+		_	\vdash	7		132	_	\neg	+	+	+	\vdash	_	-
	33	_		一	\dashv			Г	П			83	\vdash	\top	\vdash	\vdash	\top		7		133	\neg	\dashv	+	\top	\top			_
	34			一				Г	П			84		\top	T	$\neg \uparrow$	7		ا اا		134	\neg	\top	\top	1	1	\sqcap		
	35			\dashv	\neg				П			85		1			\top		7		135	\neg		丁	1	\top	П	1	
	36										1	86									136				Τ	Ι			
	37											87									137				Ι				
	38											88				\Box][138				$oxed{\Box}$				
	39											89							_ [139								
	40		Ш					_	Ш]	90		\perp		\Box			_[[[[[140	\Box			L				
	41			_	ļ		Щ		Ш			91		_	\perp			$oxed{oxed}$	_		141			_ _	L	\perp	Ш	_	_
 	42		_	_	_	\Box	Щ		\sqcup			92	\perp	4_	\sqcup	\sqcup	\perp	$\sqcup \bot$	4::::1		142		\bot		\perp	1	Щ	_ļ	_
\vdash	43		\dashv	_		\dashv	\square		Ш			93	<u> </u>	+	\sqcup	\perp	-	$\sqcup \!\!\!\! \perp$	4		143		_	\bot	4-	ــــــ			
 	44					\Box		\vdash	Н			94		+	\vdash	-		-	-		144		-	_	\perp	 	Ш		_
 	45					\Box		\vdash	Н			95	\perp	+	\vdash	-		-	-[:::		145			_	\perp	\bot	\vdash	4	
<u> </u>	46		-			-		-	\vdash	\vdash		96	+	+	\vdash	-+	+-	-	-		146	-	-	+	+	+	$\vdash \vdash$	\dashv	_
	47 48		-		\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash		97	\dashv	+	\vdash	-+	+	$\vdash \vdash$	-		147 148	\dashv	+	-	+	+-	\vdash	\dashv	_
 	48	_	-				-	-	Н	-		98 99	\dashv	+	+	\dashv	+		-		148	\dashv	+	+-	+	+	⊢┤		\dashv
-	50	_	-	\dashv		\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash		100		+	Н	-	+		-		150	\dashv	+	+	+-	╁	\vdash		\dashv
لــــا	30							L	$\perp \perp$		 	100							انتنال		100		L		\perp	_1			- 1